

относится государственно-частное партнерство. Привлечение частного бизнеса возможно преимущественно в форме аренды и концессии. Право собственности на системы жизнеобеспечения должно оставаться за государством. При аренде ответственность за модернизацию и развитие арендуемых основных фондов лежит на собственнике данных фондов и не переходит к арендатору, который отвечает только за эксплуатацию и содержание, в то время как отрасль нуждается, прежде всего, в техническом обновлении. В случае концессионных соглашений право собственности на жизненно важные объекты инфраструктуры останется за государством. Концессионер ограничен в возможностях увеличения цен на коммунальные услуги, а потому будет использовать максимальное количество инструментов для повышения эффективности, в том числе привлекая инновационные проекты, что позволит привлечь необходимые ресурсы для модернизации отрасли.

В качестве прямых источников финансирования инновационного развития ЖКХ можно предложить:

- создание целевых фондов энергосбережения на предприятиях за счет направления в них части средств, полученных от инновационных внедрений, экономии топливно-энергетических ресурсов;
- дальнейшее развитие материального стимулирования коллективов предприятий за экономию топливно-энергетических ресурсов;
- заключение договоров концессии с целью привлечения средств частного сектора для финансирования проектов энергосбережения;
- создание коммунальных фондов кредитования инновационного развития предприятий;
- использование финансового лизинга с привлечением производственного оборудования или энергосервисных компаний;
- увеличение финансирования из местных бюджетов на инновационное развитие жилищно-коммунального хозяйства.

В условиях ограниченности государственных финансовых ресурсов особую актуальность приобретает постепенное увеличение роли косвенных методов стимулирования инновационной деятельности с целью привлечения средств негосударственных инвесторов. К таким методам можно отнести налоговые льготы, а также снижение процентных ставок по банковским кредитам при внедрении разработок научно-технического прогресса в ЖКХ.

В этой связи совершенствование механизмов инновационно-инвестиционного развития ЖКХ в сочетании с мерами по совершенствованию развития институтов жилищного финансирования и созданию инфраструктуры рынка жилья направлены на переход к новой экономической модели устойчивого функционирования ЖКХ города.

ЛИТЕРАТУРА

1. Фатиев, М.Д. Инновационное развитие жилищно-коммунального хозяйства города: монография / М.Д. Фатиев. – М.: Изд-во «Галеотип», 2006. – 140 с.
2. <http://www.mjkh.gov.by/index.php?id=73>: Дата доступа 10.03.2014.
3. <http://sibac.info/index.php/2009-07-01-10-21-16/3894-2012-09-28-06-12-21>: Дата доступа 12.03.2014.

Ковальчук И.В.

УО «Брестский государственный технический университет»
г. Брест, Республика Беларусь
aisha77@list.ru

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО РЫНКА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

В настоящее время в Республике Беларусь происходит формирование рынка информации (информационного рынка), к важнейшим составляющим которого необходимо отнести:

- техническую и технологическую компоненту (современное информационное оборудование, компьютеры, развитая компьютерная сеть и технологии);
- нормативно-правовую компоненту (законы, указы, постановления, которые обеспечивают регулирование деятельности участников информационного рынка);
- информационную компоненту (базы данных, справочно-навигационные структуры, необходимые для поиска релевантной информации);
- организационную компоненту (элементы государственного регулирования взаимодействия производителей, распространителей и потребителей информационных продуктов и услуг).

Можно выделить следующие секторы рынка информации:

- деловая информация;
- научно-профессиональная информация;
- управленческая информация;
- потребительская информация;
- информационные системы и средства;
- услуги образования.

Каждый сектор информационного рынка развивается независимо от других, имея собственную динамику во времени.

Рынок информационных услуг в Республике Беларусь развивается, в первую очередь, в направлении роста использования организациями и отраслями экономики в целом информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

По оценке Международного Союза электросвязи, созданного при ООН, в Республике Беларусь в последние два года наблюдаются достаточно высокие темпы развития информационно-коммуникационной инфраструктуры, что позволяет обеспечить создание благоприятной среды для оказания широкого спектра электронных услуг, формирования государственных информационных ресурсов и доступ к ним на всей территории республики. В 2013 году по показателю «индекс развития ИКТ» из 157 рейтинговых позиций республика заняла 41 место, опередив такие страны как Казахстан (48 место), Азербайджан (61 место), Молдова (65 место), Украина (68 место), Грузия (71 место). Однако межстрановые сопоставления характеризуют Республику Беларусь не лучшим образом, что говорит о пока еще недостаточном уровне развития отрасли информационных технологий, отставании от мировых лидеров, а также о нереализованности потенциала уже существующих инфраструктур и технологий [1].

По данным государственного статистического наблюдения [2], в 2013 году 30% организаций предоставляли своим работникам технические средства для мобильного доступа в сеть Интернет.

Среди обследованных организаций возможностью доступа к Интранету располагали 18,4%, Экстранету – 5,3%, услугами электронной почты в 2013 году воспользовались 95,1%.

Из общего количества работников организаций, использовавших персональные компьютеры, 50,9% работали на персональных компьютерах, имеющих выход в сеть Интернет.

Доступ в сеть Интернет с целью отправки и получения электронной почты использовали 96% респондентов, для поиска и размещения информации – 93,9%, для осуществления банковских операций – 90%, для предоставления налоговых деклараций – 84,2%, для получения бланков форм от государственных органов (организаций) – 83,4% обследованных респондентов.

По оценке организаций, наиболее результативно использовалась сеть Интернет для улучшения условий труда (84,1%), улучшения имиджа организации (79,5%) и привлечения новых поставщиков (60,2%) [2].

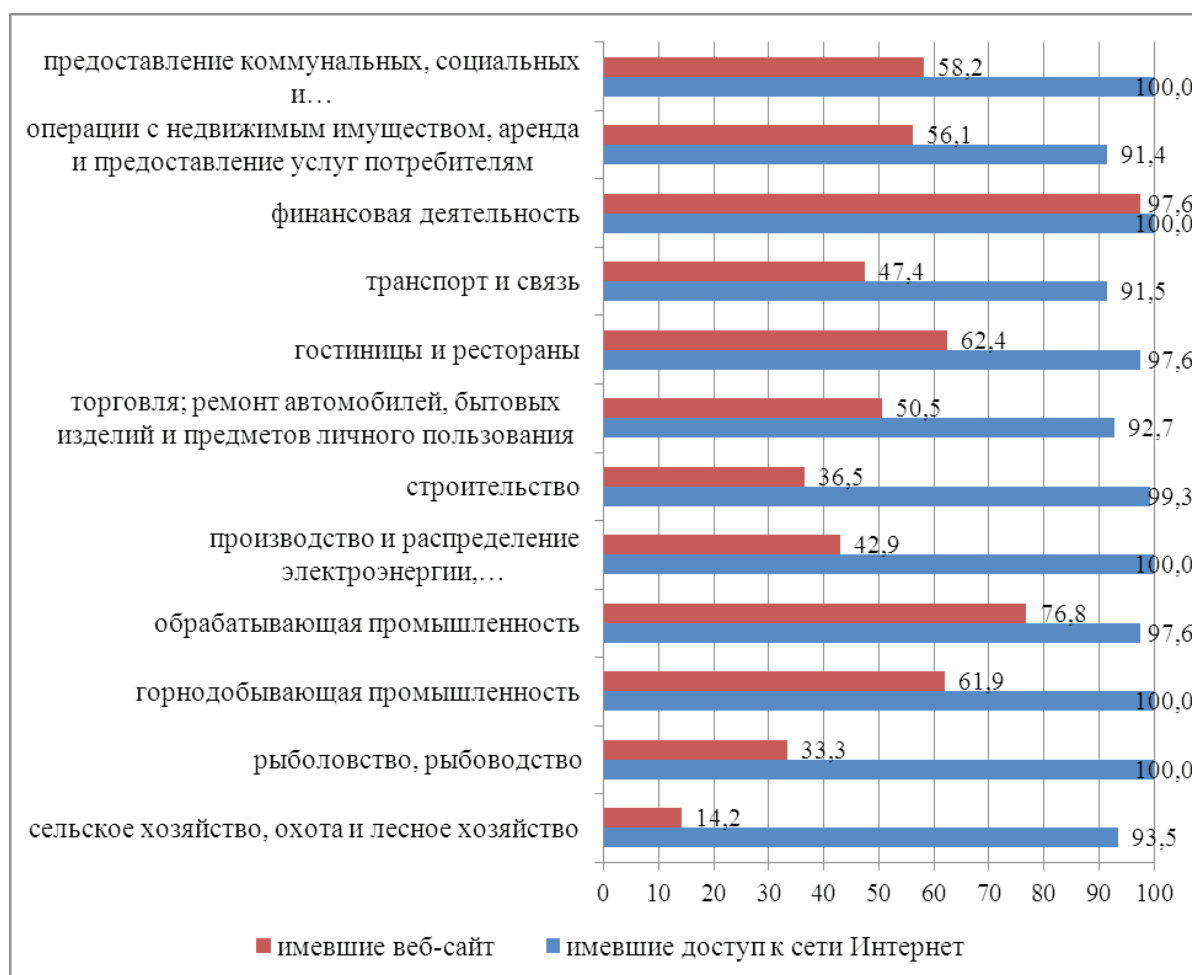


Рис. 1. Распределение организаций, использовавших доступ к сети Интернет и имевших свой веб-сайт, по видам экономической деятельности в 2012 г.

Анализируя данные рисунка 1. можно отметить различную активность организаций по видам экономической деятельности в использовании ИКТ.

Наиболее активными пользователями ИКТ являются организации сферы финансов (97,6% обследованных организаций имеют собственный веб-сайт и 100% используют сеть Интернет), наименьшая активность наблюдается в организациях сферы сельского и лесного хозяйства, а также в организациях транспорта и связи.

Основными целями использования сети Интернет в организациях различных видов деятельности являются:

- поиск и размещение информации;
- использование электронной почты;
- получение от органов государственного управления и предоставление органам государственного управления информации;
- осуществление банковских операций;
- связь с поставщиками и потребителями.

Результатом использования сети Интернет организации отмечают улучшение условий труда рабочего коллектива, улучшение имиджа организации, привлечение новых поставщиков, а также сокращение затрат на производство и реализацию товаров (работ, услуг).

Увеличение доли организаций, вовлекаемых в «информационное общество», порождает рост затрат на внедрение и использование ИКТ. Так, основными направлениями затрат организаций являются:

- приобретение вычислительной техники (включая установку и наладку);
- оплату услуг электросвязи;
- оплату услуг сторонних организаций, связанных с информационными и коммуникационными технологиями.

Вместе с тем, в структуре затрат организаций на ИКТ затраты на обучение сотрудников имеют очень низкий удельный вес, что является на наш взгляд одним из препятствий на пути развития в Республике Беларусь информационного общества и повсеместного внедрения информационных и коммуникационных технологий.

Удельный вес работников, использующих персональные компьютеры в производственной деятельности, в целом по республике составляет 85,2% из общей численности работников, которым необходимо использовать ПК и ЭВМ в ежедневной работе. Наибольшее отставание наблюдается по Витебской (76,0%) и Брестской (76,2%) областям. Недостаточный уровень использования персональных компьютеров в профессиональной деятельности объясняется, на наш взгляд, в первую очередь недостаточным вниманием руководства к обучению персонала в сфере использования ИКТ. Как следствие, работники не могут в полной мере использовать свой потенциал и информационный ресурс, что, в свою очередь, приводит к снижению стоимости информационного капитала организации.

ЛИТЕРАТУРА

1. Информационное общество в Республике Беларусь: статистический сборник / сост. Национальный стат. комитет РБ. – Мн, 2013.
2. Рейтинг стран мира по уровню развития информационно-коммуникационных технологий – информация об исследовании [Электронный ресурс] // Центр гуманитарных технологий. – Режим доступа: <http://gtmarket.ru/ratings/ict-development-index/ict-development-index-info>.

Козинец М.Т., к.э.н., доцент, **Власюк Ю.А.**, к.э.н., доцент
УО «Брестский государственный технический университет»
г. Брест, Республика Беларусь
komax@bstu.by

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДИЧЕСКИХ ПРИЕМОВ ОЦЕНКИ РИСКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ НА МАКРОУРОВНЕ

Любая деятельность любого субъекта предполагает постоянное принятие различных решений. Следствием этого является необходимость выбора из определенного количества альтернативных, порой взаимодополняющих, а иногда и взаимоисключающих, вариантов. Даже в случае формального отсутствия альтернативы последняя все равно имеет место, трансформируясь в выбор между полярными вариантами, предполагающими осуществление каких-либо действий, либо их отсутствие. В условиях рациональной экономики принимаемые решения базируются на сопоставлении ряда факторов. Принято считать, что основными из них являются:

- планируемые издержки (затраты), связанные с принятием решения;
- получаемые выгоды (доходы), в результате реализации планов.

Необходимо отметить, что обоснованный выбор невозможен без оценки вероятности соответствия будущих фактических и запланированных, соответственно, затрат и доходов. Иными словами речь идет об оценке риска.

Для комплексности оценки риска исследования необходимо осуществлять в следующих направлениях:

- Качественная оценка перспектив развития экономики государства в целом и риска функционирования на макроуровне.
- Качественная оценка перспектив развития отрасли и рынка и оценка риска на мезоуровне.
- Оценка рискованности функционирования конкретного субъекта хозяйствования – микроуровень.

Следует признать, что на текущий момент времени отсутствует общая и всеми признанная теория риска. За последние несколько десятков лет, безусловно, осуществлялись исследования, направленные на детерминацию самого понятия «риск», классификацию его разновидностей, разработку методических основ оценки его уровня, а также принципов